



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
REGIONAL ELECTRICITY AUTHORITY

# Switching Deadline

7 ส.ค. 67

เลขที่ ก.3 ดบ.(ปบ) 780 /2567  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พธิชาสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นางสาวเพ็ญประภา ลออเงิน

วันที่ 5 ส.ค. 2567  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)  
ตำแหน่ง รจก.(บ)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ดบ.

ด้วย กฟอ.เดิมบางนางบวช ขอตัดไฟเพื่อให้ชุดงานก่อสร้างปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย สายส่ง ๑๑๕ เควีตามแผนผัง  
สังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่/ เวลา	ถึง/เวลา	ลักษณะงานที่ ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	สายส่ง 115 เควี	8-9 ส.ค. 67	8 ส.ค. 67 08.30 น.	9 ส.ค. 67 12.00 น.	ทดสอบ LBS ระบบ ๑๑๕ เควีและ AC withstand test	DBA 1YS-03 เปิดนายเย้ม	DAA1YB-01 สถานี ด่านช้าง	นายอำนาจ กิตติ โพธิ์นันท์ วศก.9 กรย.(ก3) 086-2691259

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวรวิทย์ ศรีศักดิ์ ตำแหน่ง ขพ.ปบ โทร 080-847-6904

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

๓.  พิกัดพื้นที่ดับไฟ 3.1 เริ่มต้น Lat : ...14.868986... Long: ...99.842119.....

3.2 สิ้นสุด Lat : ... 14.86938... Long: ... 99.84566.....

ลงชื่อ.....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ 115kV จาก DBA01YS-03 ถึง DAA1YB-01

ในวันที่ 8-9 ส.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 12:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 1101/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเดอร์ จาก ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ ~~หิ~~ สุภัตรา รับผิดชอบ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวรวิทย์ ศรีศักดิ์

(นางสาวสุภัตรา รับผิดชอบ)

วศก. 5 แทน ผคฟ.

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานีฯ กำนธัง (DAA))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 08:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ. ดบ.

อก.บษ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.nea.co.th

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ปากทางบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	8-9 ส.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	12.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.ตบ.	งานที่ทำ	AC Withstand Test 115 kV และ LBS	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1101/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นางสาวสุภัชชา วงศ์บุญมาก			วันที่	6 สิงหาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	6 สิงหาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	6 สิงหาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิธ, นายวรรณพงษ์, นายมนโษ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. นายพีรภัทร, นางสาวสุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. นายนครินทร์, นางสาวพิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซ์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	DBA01YB-02	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ตบ.		CSW หน้าสถานีฯ เดิมบางนางบัวช
3	ตรวจสอบ DBA01YS-08 LBS ปากทางบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังขวา อยู่สถานะ "OPEN + LOCK"						
4	ตรวจสอบ DBA01YS-09 LBS ปากทางบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังซ้าย อยู่สถานะ "OPEN + LOCK"						
5	ตรวจสอบ DBA01YS-10 LBS Bypass บริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด อยู่สถานะ "OPEN + LOCK"						
6	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.30 น.						
7	DBA01YS-03	สับ	ปลด, ล็อกกุญแจ		ตบ.		LBS เปิดนายเอี่ยม
8	ตรวจสอบ DAA01YB-01 อยู่สถานะ "OPEN"						
9	OFF ATS ที่สถานีฯ ด้านข้าง						
10	DAA01YS-01	สับ	ปลด		DAA		- ไบมีด 115 เควี
11	DAA01YS-02	สับ	ปลด		DAA		- ไบมีด 115 เควี
12	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟอ.ตบ. รับทราบ เตรียมพร้อมเชื่อม DDE 115 kV จำนวน 4 จุด						
13	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด A ปากทางเข้าบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังซ้าย เข้าสนิททั้ง 3 เฟส						
14	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด A ปากทางเข้าบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังซ้าย เข้าสนิททั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
15	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด B ด้าน Load ของ DBA01YS-10 LBS Bypass เข้าสนิททั้ง 3 เฟส						
16	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด B ด้าน Load ของ DBA01YS-10 LBS Bypass เข้าสนิททั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
17	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด C ด้าน Source ของ DBA01YS-10 LBS Bypass เข้าสนิททั้ง 3 เฟส						
18	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด C ด้าน Source ของ DBA01YS-10 LBS Bypass เข้าสนิททั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
19	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด D ปากทางเข้าบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังขวา เข้าสนิททั้ง 3 เฟส						
20	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำการเชื่อม DEE 115 kV จุด D ปากทางเข้าบริษัท บริษแอนดีไซน์ จำกัด ผังขวา เข้าสนิททั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
21	แจ้งชุดปฏิบัติงานปลด Bypass ที่คร่อม DBA01YS-10 ออก						
22	เมื่อชุดปฏิบัติงานปลด Bypass ที่คร่อม DBA01YS-10 ออก แล้วเสร็จ						
23	DBA01YS-08	ปลด, ล็อกกุญแจ	สับ		ตบ.		LBS ปากซอยบริษัทฯ ผังขวา
24	DBA01YS-09	ปลด, ล็อกกุญแจ	สับ		ตบ.		LBS ปากซอยบริษัทฯ ผังซ้าย
25	DBA01YS-10	ปลด, ล็อกกุญแจ	สับ		ตบ.		LBS Bypass หน้าบริษัทฯ
26	เมื่อพร้อมรับไฟ เพื่อทำการ AC Withstand Test						
27	DAA01YS-01	ปลด	สับ		DAA		- ไบมีด 115 เควี
28	DAA01YS-02	ปลด	สับ		DAA		- ไบมีด 115 เควี
29	DAA01YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		DAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	ดำเนินการ AC Withstand Test 24 ชั่วโมง						
31	DBA01YB-02	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ดบ.		CSW หน้าสถานีฯ เดิมบางนางบวช
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก (8 สิงหาคม 2567)							
32	เมื่อ AC Withstand Test ครบ 24 ชั่วโมง ในวันที่ 9 สิงหาคม 2567						
33	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
34	DBA01YB-02	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ดบ.		CSW หน้าสถานีฯ เดิมบางนางบวช
35	ย้ายโหลดกลับสภาพปกติ โดยจ่ายไฟผ่าน DBA01YS-10 LBS Bypass หน้าบริษัท บริษัทแอนด์ไชนี่ จำกัด						
36	DAA01YB-01	สับ คง "OFF" Auto Reclose	ปลด		DAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	DBA01YS-08	สับ	ปลด, ล็อกกุญแจ		ดบ.		LBS ปากซอยบริษัทฯ ฝั่งขวา
38	DBA01YS-09	สับ	ปลด, ล็อกกุญแจ		ดบ.		LBS ปากซอยบริษัทฯ ฝั่งซ้าย
39	DBA01YS-03	ปลด, ล็อกกุญแจ	สับ		ดบ.		LBS เปิดนายเอี่ยม
40	DBA01YB-02	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ดบ.		CSW หน้าสถานีฯ เดิมบางนางบวช
41	ON ATS ที่สถานีฯ ด้านซ้าย						
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กวว.(ก๓) ถึง ฝวบ.(ก๓)  
เลขที่ ก.๓ กวว.(มท.) วันที่  
เรื่อง รายงานการตรวจสอบมาตรฐานงานก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ช่วง บจ.ปรีชแอนด์ไซน์ เพาเวอร์  
จ.สุพรรณบุรี (ครั้งที่ ๒)  
เรียน อฝ.วบ.(ก๓) ผ่าน รฝ.วบ.(ก๓)(ม)

**๑. เรื่องเดิม**

ตามหนังสือเลขที่ ก.๓ กรย.(ก) ๒๐๐๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ แจ้งการแก้ไขงานก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ช่วง บจ.ปรีชแอนด์ไซน์ เพาเวอร์ จ.สุพรรณบุรี ตามหนังสือที่ ก.๓ กวว.(มท) ๑๐๗๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เสร็จเรียบร้อยแล้ว และแจ้งให้ กวว.(ก๓) ดำเนินการตรวจสอบมาตรฐานงานก่อสร้างสายส่งระบบ ๑๑๕ เควี ช่วงดังกล่าว (ครั้งที่ ๒) นั้น (เอกสารแนบ ๑)

**๒. ข้อเท็จจริงและข้อเสนอแนะ**

กวว.(ก๓) ได้ดำเนินการตรวจสอบมาตรฐานงานก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ช่วงดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒.๑ การตรวจสอบค่าการวัดเฉพาะจุดของเสาส่งระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี แต่ละต้นมีค่าไม่เกิน ๑๐ โอห์ม เป็นไปตามมาตรฐานที่ กฟภ. กำหนด (Lightning Performance กวพ.(วส) ๔๓/๒๕๖๔) รายละเอียดข้อมูลตามรายงานผลการตรวจสอบฯ รายละเอียดข้อมูลตามเอกสารแนบ ๒

๒.๒ การตรวจสอบมาตรฐานระยะห่างความปลอดภัยงานก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี (แบบเหนือดิน) กับต้นไม้ไม่พบระยะห่างน้อยกว่ามาตรฐานกำหนด รายละเอียดข้อมูลตามรายงานผลการตรวจสอบฯ รายละเอียดข้อมูลตามรายงานผลการตรวจสอบฯ รายละเอียดข้อมูลตามเอกสารแนบ ๒

๒.๓ การตรวจสอบมาตรฐานระยะห่างความปลอดภัยงานก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี (แบบเหนือดิน) กับระบบจำหน่าย ๒๒ เควี ได้แนวสายส่ง ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุงได้แนวสายส่งช่วงดังกล่าว รายละเอียดข้อมูลตามรายงานผลการตรวจสอบฯ รายละเอียดข้อมูลตามเอกสารแนบ ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

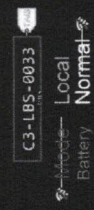
(นายณรงค์ศักดิ์ เลหาบุตร)  
อก.วว.(ก๓)

ที่ ก.๓ กวว.(มท.) /๒๕๖๗  
เรียน อก.รย.(ก๓) , อก.ปป.(ก๓)  
ผจก.กฟอ.ดบ.  
เพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่  
เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธานิน พ่วงบุญมาก)  
อฝ.วบ.(ก๓)

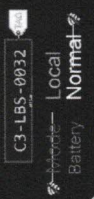
ผมท.กวว.(ก๓)  
โทร.๑๐๑๒๖

รก.วว.(ก๓)	
ทผ.มท.(ก๓)	๖ ส.ค.๖๗
ชผ.มท.(ก๓)	๖ ส.ค.๖๗



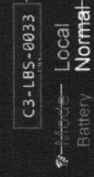
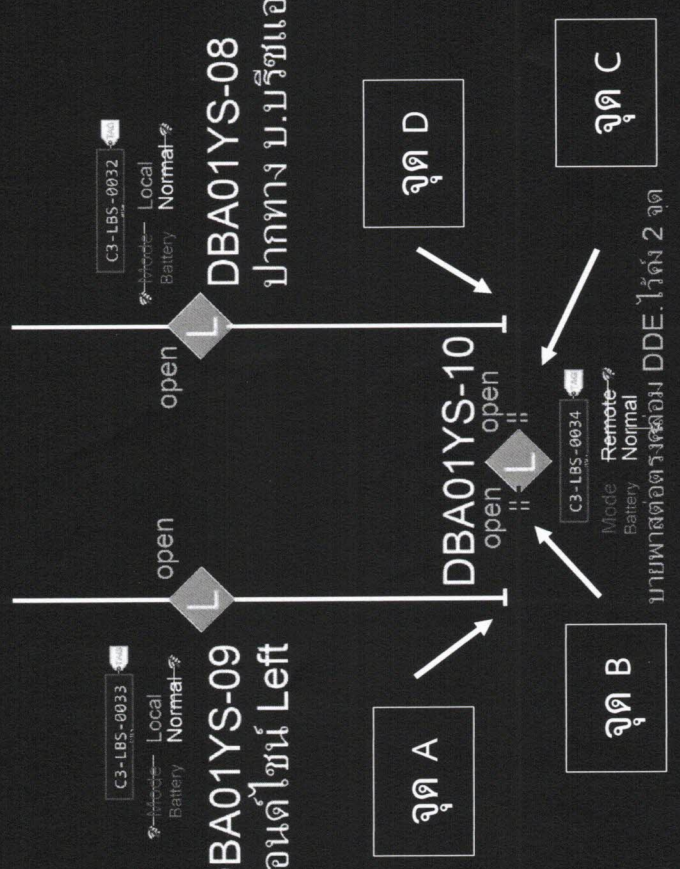
DBA01YS-09

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Left



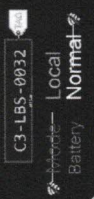
DBA01YS-08

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Right



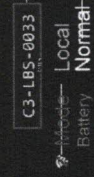
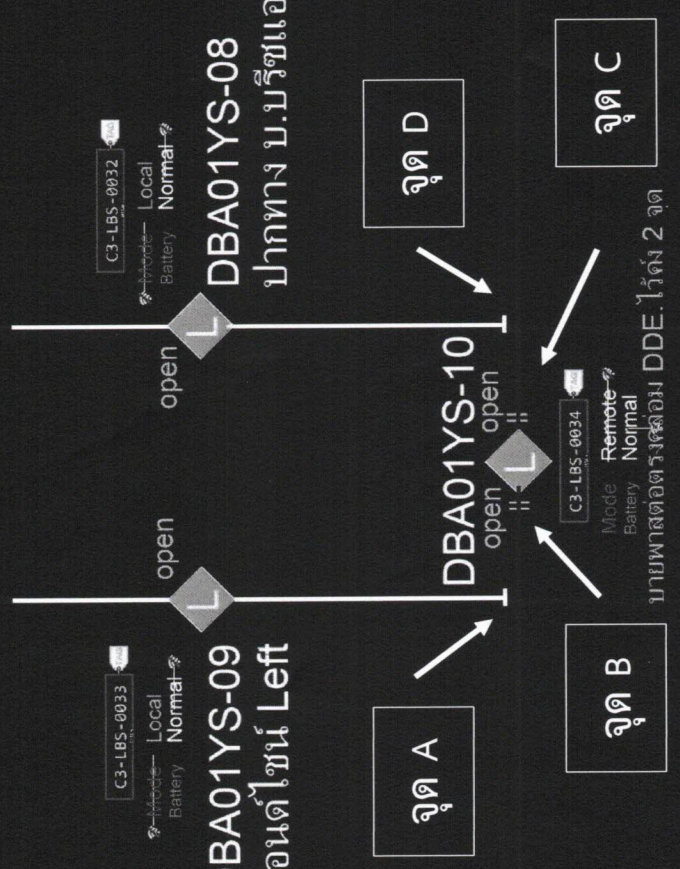
DBA01YS-09

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Left



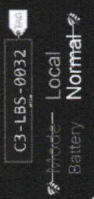
DBA01YS-08

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Right



DBA01YS-09

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Left



DBA01YS-08

ปากทาง บ.บริษัชแอนตไชน์ Right

